

Электронная документация

СВЕТОДИОДНЫЕ ЛЕНТЫ

Лента RT-A252-19mm

ОПИСАНИЕ

- Светодиодная широкая лента RT-A252, открытая.
- Светодиоды 2835, 252 шт/м (1260 шт на 5 м), белая плата, ширина 19 мм, скотч 3М.
- Цвет ТЁПЛЫЙ 3000 К, цветопередача CRI>85, угол 120°.
- Питание 24V, мощность 27 Вт/м (135 Вт на 5 м).
- Размеры 5000x19x1.5 мм.
- Мин.отрезок 83.3 мм, 21 светодиода.
- Цена за 1 м.

ПРИМЕНЕНИЕ

- Высокая эффективность > 125 лм/Вт.
- Может использоваться с любыми профилями.
- Встроенные линии света для основного освещения.
- Накладные и подвесные светильники из алюминиевого профиля.



27 Вт/м



24 В



252



IP20



19 мм

ПАРАМЕТРЫ

Артикул	019927	
Модель	Лента RT-A252-19mm 24V Warm3000 (27 W/m, IP20, 2835, 5m) (arlight, Открытый)	
	для 1 м	для 5 м
Степень пылевлагозащиты	IP20	
Тип светодиода	SMD 2835	
Кол-во светодиодов	252 шт	1260 шт
Минимальный отрезок	83.3 мм (21 светодиод)	
Гарантия	5 лет	
ОПТИЧЕСКИЕ		
Цвет свечения	Warm Тёплый 3000 К 	
Индекс цветопередачи, CRI	>85	
Угол излучения	120°	
Световой поток	3400 лм	17000 лм
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ		
Напряжение питания	DC 24 В	
Максимальная мощность	27 Вт	135 Вт
Потребляемый ток	1.12 А	5.62 А
ЛОГИСТИЧЕСКИЕ		
Длина	5000 мм	
Ширина	19 мм	
Высота	1.5 мм	
Вес упаковки	263 г, катушка 5 м	
КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ		
Диапазон рабочих температур	-30... +45 °С	

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПОДКЛЮЧЕНИЮ И УСТАНОВКЕ

Максимальная длина подключения ленты – 5 м (1 катушка).

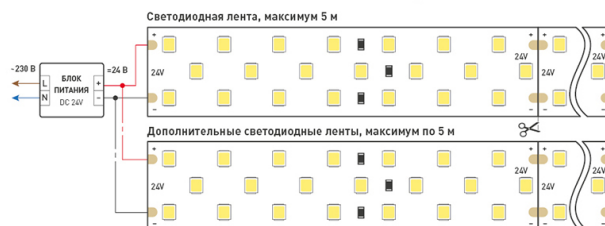


Схема 1. Подключение нескольких светодиодных лент с одной стороны.

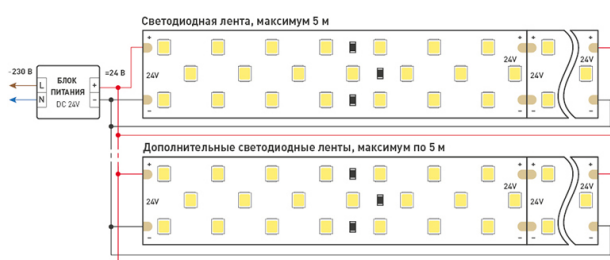
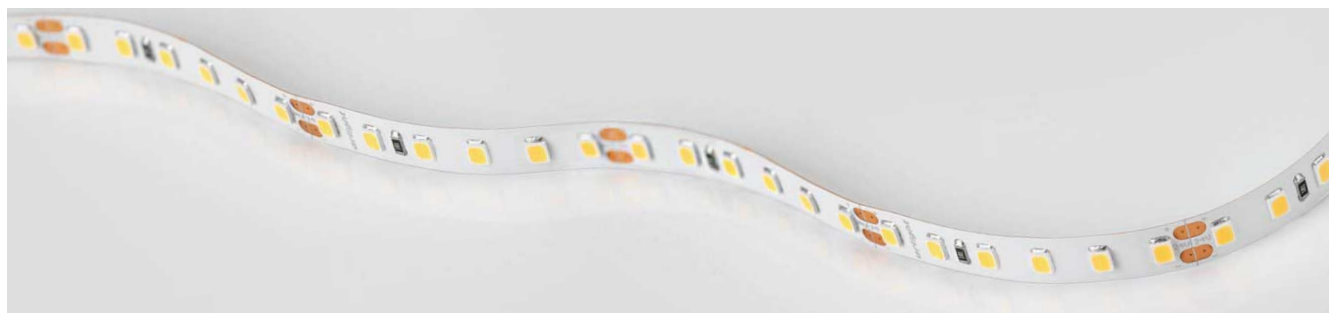


Схема 2. Подключение нескольких светодиодных лент с двух сторон.
Рекомендуется использовать для обеспечения равномерного свечения ленты по всей длине.

КАК СГИБАТЬ ЛЕНТУ

Правильный изгиб ленты. Минимальный радиус изгиба указан в инструкции к ленте.



Внимание!

Ленту нельзя изгибать в горизонтальной плоскости, перекручивать, растягивать, изламывать или сгибать под прямым углом. Не допускается подвешивать к ленте любые предметы или грузы.



Не складывать



Не скручивать



Не сгибать
под прямым углом



Не перекручивать

СОПУТСТВУЮЩИЕ ТОВАРЫ

Приобретаются отдельно



Артикул 033092

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 200-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 8,3 А, 200 Вт. Встроенный PFC >0.5.



Артикул 028785

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 200-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 8,3 А, 200 Вт. Встроенный PFC >0.5.



Артикул 030019

Блок питания для светодиодных лент с гальванической развязкой, корпус металл IP67, мощность 200 Вт; Входное напряжение 100-240V; Выход 24V 8.



Артикул 028086

Блок питания для светодиодных лент, с гальванической развязкой, корпус металл IP67, Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий.



Артикул 027329(1)

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 200-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 8,8 А, 211 Вт. Встроенный PFC >0.5.



Артикул 024121

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 180-250 VAC. Выходные параметры: 24 В, 8,3 А, 200 Вт. Встроенный PFC >0.5.



Артикул 020827

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 176-264 VAC. Выходные параметры: 24 В, 8,3 А, 200 Вт. Встроенный PFC >0.5.



Артикул 014979

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 176-264 VAC. Выходные параметры: 24 В, 8,3 А, 200 Вт. Встроенный PFC >0.5.



Артикул 022922(1)

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 200-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 8,3 А, 200 Вт. Встроенный PFC >0.95.



Артикул 029494

Источник напряжения с гальванической развязкой для светодиодных изделий. Входное напряжение 200-240 VAC. Выходные параметры: 24 В, 8,33 А, 200 Вт. Встроенный PFC >0.95.

УПАКОВКА

